

Berichtigung zur Antwort der Bundesregierung

auf die Kleine Anfrage der Abgeordneten Dr. Glotz, Börnsen (Ritterhude), Catenhusen, Bernrath, Dr. Böhme (Unna), Dr. Klejdzinski, Kolbow, Kretkowski, Paterna, Faße, Bulmahn, Fischer (Homburg), Ganseforth, Grunenberg, Lohmann (Witten), Nagel, Seidenthal, Vahlberg, Dr. Vogel und der Fraktion der SPD
— Drucksache 11/6601 —

Hochauflösendes Fernsehen (HDTV)

Zu der Antwort der Bundesregierung – Drucksache 11/6842 – wird im folgenden die Anlage abgedruckt.

Zusammenstellung der HDTV-Projekte

für Referat 412

Stand: 28. Februar 1990

Lfd. Nr.	Förderkennzeichen BMFT-Referat PT-Einheit Titel	Zuwendungsempfänger Ausführende Stelle	Thema	Laufzeit Förderquote	Gesamtförderungs- betrag des BMFT in DM
1	TK 0282/0 412 3004 68341	BTS Broadcast Television Systems GmbH 6100 Darmstadt BTS Broadcast Television Systems GmbH 6100 Darmstadt 1	EUREKA-Projekt: HDTV (EU 95) – Teilvorhaben: Entwicklung von Systemkomponenten eines Experimentalstudios für hochauflösendes Fernsehen (HDTV)	1.4.85 – 30.11.89 40,00 v.H.	8 406 578
2	TK 0246/1 412 3004 68341	TU Braunschweig 3300 Braunschweig Inst. für Nachrichtentechnik der TU Braunschweig 3300 Braunschweig	Digitale HDTV-Mischtechniken	1.1.84 – 31.3.86 100,00 v.H.	1 394 363

Lfd. Nr.	Förderkennzeichen BMFT-Referat PT-Einheit Titel	Zuwendungsempfänger Ausführende Stelle	Thema	Laufzeit Förderquote	Gesamtförderungs- betrag des BMFT in DM
3	TK 0291/8 412 3004 68341	TU Braunschweig 3300 Braunschweig Inst. für Nachrichtentechnik der TU Braunschweig 3300 Braunschweig	EUREKA-Projekt: HDTV (EU 95) – Teilvorhaben: Optimierung der digitalen HDTV-Effektmischung durch dreidimensionale Signalverarbeitung	1.4.86 – 31.3.89 100,00 v.H.	1 923 703
4	TK 0294/0 412 3004 68341	Schneider Optische Werke Kreuznach GmbH & Co KG, Jos. 6550 Bad Kreuznach	Entwicklung eines optischen Systems für hochauflösende Fernsehkameras	1.1.87 – 31.12.90 50,00 v.H.	3 192 800
5	TK 0147/5 412 3004 68341	UNI Dortmund 4600 Dortmund 50 Abt. Elektrotechnik – Lehrstuhl für Nachrichtenübertragung – der Uni Dortmund 4600 Dortmund 50	Kompatibles HIFI-Fernsehsystem	1.4.80 – 30.6.83 100,00 v.H.	2 304 350
6	TK 0295/1 412 3004 68341	Philips GmbH 2000 Hamburg 1 Bereich Valvo Bauelemente der Philips GmbH 2000 Hamburg 1	VLSI-gerechte Bildspeicherarchitekturen und HDTV-Umsetzung	1.1.87 – 31.12.89 50,00 v.H.	847 403
7	TK 0298/4 412 3004 68341	Deutsche Thomson-Brandt GmbH 7730 Villingen-Schwenningen Labor Digitale Systeme der Deutschen Thomson-Brandt GmbH 3000 Hannover 91	EUREKA-Projekt: HDTV (EU 95) – Teilvorhaben: Entwicklung von Endgeräten für HDTV	1.1.88 – 30.9.90 50,00 v.H.	4 891 925
8	TK 0306/6 412 3004 68341	Grundig AG 8510 Fürth	EUREKA-Projekt: HDTV (EU 95) – Teilvorhaben: Magnetbandaufzeichnung und Wiedergabe für ein 50 Hz HDTV-System	1.10.87 – 30.6.90 50,00 v.H.	4 046 500
9	TK 0433/5 412 3004 68341	Heinrich-Hertz-Inst. für Nachrichtentechnik Berlin GmbH (HHI) 1000 Berlin 10	HDTV-Bildaufnahme mit augengerechter örtlich-zeitlicher Auflösung	1.7.86 – 30.6.89 100,00 v.H.	2 925 000
10	TK 0441/1 412 3004 68341	Heinrich-Hertz-Inst. für Nachrichtentechnik Berlin GmbH (HHI) 1000 Berlin 10	Normwandlung für HDTV	1.7.87 – 30.6.90 100,00 v.H.	1 483 400
11	TK 0436/8 412 3004 68341	Heinrich-Hertz-Inst. für Nachrichtentechnik Berlin GmbH (HHI) 1000 Berlin 10	Bildgüteparameter bei HDTV und 3DTV	1.7.87 – 30.6.91 100,00 v.H.	2 864 700
12	TK 0293/0 412 3004 68341	Nokia Graetz GmbH 7530 Pforzheim	Digitale Signalverarbeitung für ein Farbfernseh-Hochzeilenreproduktionssystem	1.10.86 – 31.3.89 50,00 v.H.	1 731 460
13	TK 0304/4 412 3004 68341	BTS Broadcast Television Systems GmbH 6100 Darmstadt BTS Broadcast Television Systems GmbH 6100 Darmstadt 1	EUREKA-Projekt: HDTV (EU 95) – Teilvorhaben: Elektronisches Aufzeichnungssystem für Bewegtbilder hoher Auflösung	1.10.87 – 31.12.88 50,00 v.H.	1 857 162

Lfd. Nr.	Förderkennzeichen BMFT-Referat PT-Einheit Titel	Zuwendungsempfänger Ausführende Stelle	Thema	Laufzeit Förderquote	Gesamtförderungs- betrag des BMFT in DM
14	TK 0305/5 412 3004 68341	Deutsche ITT Industries GmbH 7800 Freiburg Intermetall Halbleiterwerk der Deutsche ITT Industries GmbH 7800 Freiburg	EUREKA-Projekt: HDTV (EU 95) – Teilvorhaben: Wandler für HDTV	1.10.87 – 31.12.88 50,00 v.H.	1 538 547
15	TK 0265/7 412 3004 68341	Heimann GmbH 6200 Wiesbaden 16 Heimann GmbH 6200 Wiesbaden 1	EUREKA-Projekt: HDTV (EU 95) – Teilvorhaben: Fernsehaufnahmeröhre für HDTV-Systeme	1.1.85 – 31.3.87 50,00 v.H.	548 100
16	TK 0283/1 412 3004 68341	BTS Broadcast Television Systems GmbH 6100 Darmstadt BTS Broadcast Television Systems GmbH 6100 Darmstadt 1	EUREKA-Projekt: HDTV (EU 95) – Teilvorhaben: Digitale Höchstgeschwindigkeits-Signalverarbeitung für HDTV-Anwendungen	1.4.85 – 31.3.88 50,00 v.H.	689 849
17	TK 0418/3 412 3004 68341	Heinrich-Hertz-Inst. für Nachrichtentechnik Berlin GmbH (HHI) 1000 Berlin 10	Visuelle Parameter bei der Großbild-darstellung	1.4.83 – 30.6.86 100,00 v.H.	994 278
18	TK 0430/2 412 3004 68341	Heinrich-Hertz-Inst. für Nachrichtentechnik Berlin GmbH (HHI) 1000 Berlin 10	EUREKA-Projekt: HDTV (EU 95) – Teilvorhaben: HDTV-Signalverarbeitung	1.1.85 – 30.6.87 100,00 v.H.	3 596 605
19	TK 0450/9 412 3004 68341	Heinrich-Hertz-Inst. für Nachrichtentechnik Berlin GmbH (HHI) 1000 Berlin 10	Digitale Magnetbandaufzeichnung für HDTV	1.7.89 – 31.12.92 100,00 v.H.	3 722 150
20	TK 0329/5 412 3004 68341	BTS Broadcast Television Systems GmbH 6100 Darmstadt	EUREKA-Projekt: HDTV (EU 95) – Teilvorhaben: Digitales Aufzeichnungsgerät für ein hochauflösendes Fernsehsystem „Digitaler HDTV-Recorder D“	1.7.89 – 30.6.92 50,00 v.H.	10 301 006
21	TK 0443/3 412 3004 68341	Heinrich-Hertz-Inst. für Nachrichtentechnik Berlin GmbH (HHI) 1000 Berlin 10	Digitales HDTV-System	1.7.87 – 30.6.90 100,00 v.H.	3 793 900

Summe

63 053 778

Lfd. Nr.	Förderkennzeichen BMFT-Referat PT-Einheit Titel	Zuwendungsempfänger Ausführende Stelle	Thema	Laufzeit Förderquote	Gesamtförderungs- betrag des BMFT in DM
22	TK 0427/0 412 3004 68341	Heinrich-Hertz-Inst. für Nachrichtentechnik Berlin GmbH (HHI) 1000 Berlin 10	EUREKA-Projekt: HDTV (EU 95) – Teilvorhaben: Übertragung räumlicher Bilder	1.1.85 – 31. 3.90 100,00 v.H.	1 143 100
23	TK 0442/2 412 3004 68341	Heinrich-Hertz-Inst. für Nachrichtentechnik Berlin GmbH (HHI) 1000 Berlin 10	VLSI für HDTV	1.7.87 – 31.12.90 100,00 v.H.	5 483 700
24	TK 0444/4 412 3004 68341	Heinrich-Hertz-Inst. für Nachrichtentechnik Berlin GmbH (HHI) 1000 Berlin 10	Hochauflösende räumliche Lichtmodulatoren mit elektrischer Ansteuerung	1.1.88 – 31.12.90 100,00 v.H.	3 812 100
25	TK 0448/8 412 3004 68341	Heinrich-Hertz-Inst. für Nachrichtentechnik Berlin GmbH (HHI) 1000 Berlin 10	Lichtventilprojektion mit Festkörper-Steuerschichten für HDTV	1.2.89 – 31.12.92 100,00 v.H.	7 556 200
26	TK 0423/7 412 3004 68341	Heinrich-Hertz-Inst. für Nachrichtentechnik Berlin GmbH (HHI) 1000 Berlin 10	Psychooptische Begründung eines 3D-Fernsehstandards	1.8.84 – 30.6.87 100,00 v.H.	865 971
27	TK 0429/2 412 3004 68341	Heinrich-Hertz-Inst. für Nachrichtentechnik Berlin GmbH (HHI) 1000 Berlin 10	EUREKA-Projekt: HDTV (EU 95) – Teilvorhaben: Lichtventil-Steuerschichten und Mehrstrahl-CRT-Verfahren zur HDTV-Großbildprojektion	1.1.85 – 31.3.88 100,00 v.H.	1 440 666
28	TK 0140/9 412 3004 68341	Heinrich-Hertz-Inst. für Nachrichtentechnik Berlin GmbH (HHI) 1000 Berlin 10	Hochauflösende Darstellung farbiger Bewegtbilder	1.1.81 – 31.12.84 100,00 v.H.	7 632 150
29	TK 0428/1 412 3004 68341	Heinrich-Hertz-Inst. für Nachrichtentechnik Berlin GmbH (HHI) 1000 Berlin 10	HDTV-Lichtventilprojektor	1.1.85 – 31.12.88 100,00 v.H.	3 182 800
30	TK 0419/4 412 3004 68341	Heinrich-Hertz-Inst. für Nachrichtentechnik Berlin GmbH (HHI) 1000 Berlin 10	Einsatz von Codiertechniken für die Breitbandkommunikation	1.5.83 – 31.3.87 100,00 v.H.	1 353 830
31	TK 0267/9 412 3004 68341	Inst. für Rundfunktechnik GmbH 8000 München 45	EUREKA-Projekt: HDTV (EU 95) – Teilvorhaben: HDTV-Normalwandlung	1.1.85 – 31.12.88 50,00 v.H.	1 355 997
32	TK 0299/5 412 3004 68341	TU München 8000 München 2 Lehrstuhl für integrierte Schaltungen der TU München 8000 München 2	Transformationscodierung für HDTV	1.5.87 – 30.4.91 100,00 v.H.	989 220

Summe

34 815 734